

# Dual

NEW TECH



**Wohnen mit HiFi**  
**Collections 85/86**









**I**m Lebensraum Wohnung hat sich in den letzten Jahren viel getan. Uniformität ist einer innenarchitektonischen Vielfalt gewichen. Diese Wende zum Guten hat einen sehr persönlichen Hintergrund: den Wunsch nach Wohlbefinden und Selbstverwirklichung.

So gesehen muß man akzeptieren, daß HiFi-Türme nicht jedermanns Sache sind. Wozu auch? Es gibt schließlich viele Möglichkeiten, es anders zu machen. Dieser Prospekt zeigt ein paar davon. Und er beweist, daß die harmonische Integration der Technik in den Wohnraum heutzutage keine Kompromißlösung mehr sein muß.

### **Dual HiFi-Collection. Unsere Technik in Ihrem Zuhause.**

Es wäre nicht das erste Mal, daß einem die Aufstellung seiner Traumanlage zum Alptraum wird. Schließlich gilt es, zwei Dinge unter einen Hut zu bringen.

Zum einen den Platz, den eine komplette HiFi-Anlage braucht, und erst recht, wenn auch HiFi-Video und TV dabei sind. Zum zweiten die harmonische Integration der Technik in den Wohnraum.

Die Lösung für Problem Nr. 1 ist unsere HiFi-Collection. Komplette Anlagen, die wir unter dem Gesichtspunkt der optimalen Ergänzung von Technik und Design ausgesucht haben. Und komplett bedeutet, daß darin auch die Boxen und das Rack schon enthalten sind. So stellt sich die Frage nach der Unterbringung erst gar nicht, weil wir sie mit dem jeweils passenden Rack bereits gelöst haben.

Die Antwort auf Problem Nr. 2 sind 6 verschiedene Racks zur Wahl und das neue System Vario Tech 200. Doch unabhängig ob mit oder ohne Rack: Mit diesem Prospekt wollen wir Ihnen demonstrieren, wie gut sich unsere neue Technik in Ihrem Zuhause macht.

Die Beschreibung des hier abgebildeten Systems Vario Tech 200 finden Sie auf der Rückseite dieses Prospekts.



## Top Collection 1460

Plattenspieler Dual CS 630 Q.  
Direct Drive mit Mikroprozessor.  
Vollautomatik. U.L.M.-Tonarm mit  
gyroskopischem Kardanlager.

Verstärker Dual CV 1460 in dual  
Class A-Technik. 2 x 95 Watt Sinus  
an 8 Ohm. Eingänge für MM/MC-  
Plattenspieler, Tuner, CD, Tape 1  
und Tape 2/HiFi-Video.

Synthesizer-Tuner Dual CT 1460-1.  
Quartzugenaue Senderwahl in  
10-kHz-Schritten (UKW) und 1-kHz-  
Schritten (MW, LW). 30 frei  
programmierbare Speicherplätze.  
Direkte Frequenzeingabe.

Cassetdeck Dual C 846. Exzel-  
lente Höhenwiedergabe durch die  
hohe Azimutgenauigkeit der D.L.L.-  
Technik. 2 Motoren. Doppelcapstan  
mit Direct Drive. Drei-Kopf-System.  
Zusätzliche doppelte Band-  
geschwindigkeit (9,5 m/sec).

Dreiwegboxen Dual CL 100-1 mit  
Acoustic Equalizer zur Frequenz-  
gang-Linearisierung im Präsenz-  
und Brillanzbereich. Nenn-/Musik-  
belastbarkeit 100/120 Watt.

## Rack 80

Top ist eben alles an der Top-  
Collection, auch das Rack 80 in  
eiche mit Echtholzkanten. Nicht  
alltäglich ist die Glasabdeckung auf  
dem Plattenspielerfach, während  
sich die übrigen Komponenten  
staubgeschützt hinter einer durch-  
gehenden Glasfront präsentieren.  
Trotz der niedrigen Bauhöhe bleibt  
noch Platz für einen Compact Disc-  
Player oder einen Videorecorder.  
Das Rack 80 besitzt außerdem  
eine Schublade mit Einsätzen für  
Cassetten und Compact Disc und  
steht auf 4 leichtgängigen Gleit-  
rollen. Geeignet für alle Dual HiFi-  
Collectionen.

Maße: 490 x 870 x 430 mm  
(B x H x T).

Ausführung: eiche.









## HiFi-Collection 1280

Plattenspieler Dual CS 545.  
Belt Drive mit elektronischer Drehzahlüberwachung. Vollautomatik. L.M.-Tonarm mit Magnetsystem Dual DMS 245. Subchassis und 4 Shockabsorber-Füße.  
Lieferbeginn: Dezember '85.

Verstärker Dual CV 1280 in dual Class A-Technik. 2 x 70 Watt Sinus an 8 Ohm. 5 Eingänge und Monitor. Direkte Band-zu-Band-Überspielung. 4 Lautsprecher-Ausgänge.

Synthesizer-Tuner Dual CT 1280.  
Quartzenaue Senderwahl in 10-kHz-Schritten (UKW) und 1-kHz-Schritten im MW- und LW-Bereich. 40 frei programmierbare Speicherplätze. Direkte Frequenzeingabe. ASLS zur gleitenden Mono-Umschaltung bei abnehmender Stereo-Empfangsqualität.

Cassettendeck Dual CC 1280.  
Exzellente Höhenwiedergabe durch die hohe Azimutgenauigkeit der D.L.L.-Technik. Computer-gesteuertes 2-Motoren-Laufwerk. Music Search zum automatischen Auffinden eines Musikanfangs. Dolby B und C NR\*. Timer-Schaltung.

Compact Disc-Spieler Dual CD 40.  
3-Strahl-Laserabtastung. Musiktitelprogrammierung während dem Abspielen. Titelzugriff zu allen Musikstücken innerhalb 1 Sekunde. Suchlauf in beiden Richtungen.

Infrarot-Fernsteuerung für alle Funktionen.

HiFi-Dreiwegboxen Dual CL 1280.  
Nenn-/Musikbelastbarkeit 80/100 Watt. Bruttovolumen 42 l. Übertragungsbereich 35 – 25.000 Hz. Kalottenhohtöner für brillante Höhenwiedergabe. Voller Bass Sound durch Bass-Reflex-System.

## Rack 70

Hier ist es den Designern gelungen, eine ausgezeichnete Synthese von Holz und technischen Werkstoffen zu finden. Durch die Verwendung von getöntem Glas als Plattenspielerabdeckung, als durchgehende Tür und für die teilweise Gestaltung der Seitenflächen präsentiert sich das Rack 70 in einer neuen, leichten Optik. Hinzu kommt, daß die Geräte nicht mehr auf massiven Fachböden, sondern auf fast unsichtbaren Stahlschienen stehen.

Rack 70 ist mit seinen Abmessungen auf komplette HiFi-Anlagen abgestimmt. Hier findet zum Analogspieler auch der CD-Spieler oder zum Cassettendeck auch der HiFi-Videorecorder noch Platz. Die ganze Unterhaltungselektronik unter einem Dach.

Maße: 493 x 900 x 436 mm  
(B x H x T).

Ausführung: schwarz.

\* Dolby B und C NR ist eingetragenes Warenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation.









## HiFi-Collection 1260

Plattenspieler Dual CS 610 Q.  
Direct Drive mit Mikroprozessor.  
Semi-Automatik. L.M.-Tonarm.  
Subchassis mit 4 Shockabsorber-  
elementen.

Verstärker Dual CV 1260 in dual  
Class-A-Technik. 2 x 60 Watt Sinus  
an 8 Ohm. 5 Eingänge, Monitor  
und tape to tape. 4 Lautsprecher-  
Ausgänge.

Synthesizer-Tuner Dual CT 1260-1.  
Quartzugenaue Senderwahl mit  
10-kHz-Schritten. Automatischer  
Sendersuchlauf. Speichercomputer  
mit 30 Programmplätzen.

Cassetdeck Dual C 818. Exzel-  
lente Höhenwiedergabe durch die  
hohe Azimutgenauigkeit der D.L.L.-  
Technik. Autoreverse mit Rotations-  
kopf. Quick Reverse.

Dreiwegboxen Dual CL 60-1 mit  
präzisem Impulsverhalten. Nenn/  
Musikbelastbarkeit 60/80 Watt.

## Rack 6000.

Ein Hauch von Luxus. Hochwertige  
Möbelteile mit getönten Glasele-  
menten; einer durchgehenden Tür,  
die sich auf Fingerdruck von selbst  
öffnet und einer Glasabdeckung  
mit Schwenkmechanismus, der ab  
einem bestimmten Öffnungswinkel  
eine stufenlose Arretierung ermög-  
licht.

Ein verstellbares Fachbrett bringt  
die Komponenten in die richtige  
Bedienungsposition. Darunter ist  
im Plattenfach Platz für mehr als  
100 LP's. Metallbügel bieten die  
Gewähr für eine übersichtliche und  
schonende Aufstellung der Schall-  
platten. Leichtgängige Doppelreif-  
Rollen.

Maße: 500 x 895 x 475 mm  
(B x H x T).

Ausführungen: metallic-braun und  
nußbaumfarben.

## HiFi-Collection 1230

Plattenspieler Dual CS 540.  
Belt Drive mit elektronischer Dreh-  
zahlüberwachung. Semi-Automatik.  
L.M.-Tonarm mit Dual-Magnet-  
system DMS 245. Subchassis mit  
4 Shockabsorber-Füßen.  
Lieferbeginn: Dezember '85.

Verstärker Dual CV 1230 in dual  
Class A-Technik. 2 x 50 Watt an  
8 Ohm. Tape to tape, 5 Eingänge  
und Monitor. 4 Lautsprecher-  
Ausgänge.

Synthesizer-Tuner Dual CT 1230.  
Quartzugenaue Senderwahl in  
10-kHz-Schritten. 40 frei program-  
mierbare Speicherplätze. Direkte  
Frequenzeingabe.

Cassetdeck Dual CC 1230.  
Exzellente Höhenwiedergabe durch  
die hohe Azimutgenauigkeit der  
D.L.L.-Technik. Soft touch-Laufwerk-  
steuerung. Dolby B und C NR\*.

Compact Disc-Spieler Dual CD 20.  
3-Strahl-Laserabtastung. Titelzugriff  
innerhalb 1 Sekunde. Suchlauf in  
beide Richtungen.

HiFi-Dreiwegboxen Dual CL 1230.  
Nenn/Musikbelastbarkeit  
60/80 Watt. Bruttovolumen 26 l.  
Übertragungsbereich 40 - 25.000  
Hz. Kalottenhohtöner für brillante  
Höhenwiedergabe. Voller Bass  
Sound durch Bass-Reflex-System.

## Rack 50

Auch das Rack 50 gehört zu der  
neuen Rack-Generation im  
eleganten Technolook. Wie beim  
Rack 70 wurde getöntes Glas als  
durchgehende Tür eingesetzt. Fast  
unsichtbare Geräteträger haben die  
massiven Fachböden abgelöst. Was  
bleibt, ist eine attraktive Geräte-  
präsentation in einem Rack, das  
sich auf minimale Abmessungen  
beschränkt und trotzdem Platz für  
alle HiFi-Komponenten einschließ-  
lich CD-Spieler oder HiFi-Video-  
recorder hat.

Maße: 493 x 764 x 436 mm  
(B x H x T).

Ausführungen: eiche und schwarz.

\*Dolby B und C NR ist eingetra-  
genes Warenzeichen der Dolby  
Laboratories Licensing Corporation.









## HiFi-Collection 1210

Plattenspieler Dual CS 511. Belt Drive mit elektronischer Drehzahlüberwachung. Semi-Automatik. L.M.-Tonarm. Subchassis mit 4 Shockabsorberelementen.

Verstärker Dual CV 1210 mit 2 x 35 Watt Sinus an 8 Ohm. Tape to tape, 4 Eingänge.

Tuner Dual CT 1210 mit hoher Eingangsempfindlichkeit. 8 Programmspeicher.

Cassettendeck Dual CC 1210. Exzellente Höhenwiedergabe durch die hohe Azimutgenauigkeit der D.L.L.-Technik. Soft touch-Laufwerksteuerung. Hochsensible Bandlaufüberwachung.

HiFi-Zweiwegboxen Dual CL 1210. Nenn-/Musikbelastbarkeit 40/60 Watt. Bruttovolumen 21 l. Übertragungsbereich 45 – 25.000 Hz. Kalottenhochtöner für brillante Höhenwiedergabe. Voller Bass-Sound durch Bass-Reflex-System.

## Rack 50

Auch das Rack 50 gehört zu der neuen Rack-Generation im eleganten Technolook. Wie beim Rack 70 wurde getöntes Glas als durchgehende Tür eingesetzt. Fast unsichtbare Geräteträger haben die massiven Fachböden abgelöst. Was bleibt, ist eine attraktive Gerätepräsentation in einem Rack, das sich auf minimale Abmessungen beschränkt und trotzdem Platz für alle HiFi-Komponenten einschließlich CD-Spieler oder HiFi-Video-recorder hat.

Maße: 493 x 764 x 436 mm (B x H x T).

Ausführungen: eiche und schwarz.

## HiFi-Collection 1180

Plattenspieler Dual CS 520. Belt Drive mit elektronischer Drehzahlüberwachung. Vollautomatik. L.M.-Tonarm. Subchassis mit 4 Shockabsorberelementen.

Verstärker Dual CV 1180 mit 2 x 40 Watt Sinus an 8 Ohm. Tape to tape. 4 Lautsprecher-Ausgänge.

Synthesizer-Tuner Dual CT 1180. Automatischer UKW-Sendersuchlauf. Speichercomputer mit 14 Programmplätzen.

Cassettendeck Dual C 808 mit Direct Load-Technik. Soft touch-Laufwerksteuerung. Hochsensible Bandlaufüberwachung. Dolby B und C NR\*.

Dreiwegboxen Dual CL 45-1. Hochtöner mit verbessertem Impulsverhalten. Nenn-/Musikbelastbarkeit 45/60 Watt.

## Rack 40-1

Ein neues Rack, in das nichts so gut paßt, wie die HiFi-Collection in anthrazit-metallic. Kein Wunder, denn es ist im Design exakt auf die neue Gerätefarbe im Dual-Programm abgestimmt. Componentenfach für Tuner, Verstärker und Cassettendeck bis max. 274 mm. Platz für mehr als 100 LP's sowie Kopfhörer, Cassetten usw. in der Sockel-Schublade. 4 Gleitrollen. Maße: 472 x 796 x 360 mm (B x H x T). Ausführung metallic-braun.

\* Dolby B und C NR ist eingetragenes Warenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation.









### Ist, wie sie aussieht: stark.

Angenommen, Ihnen ist das Beste gerade gut genug, dann möchten wir Sie mit dieser Anlage von der Qual der Wahl befreien. Denn was Sie hier im neuen HiFi-System Vario Tech 200 sehen, könnte viele Schlagzeilen machen: »Der 400-Watt-Würfel«. Oder »Super-HiFi im Quadrat«. Oder »Die HiFi-Computer-Box«.

Wenn man es etwas sachlicher betrachtet, so zeigt diese Anlage nur das, was wir mit New Tech meinen: das technisch Machbare.

**Verstärker Dual CV 440**  
2x200 Watt Sinus an 4 Ohm. Verstärkertyp dual Class A. Absolut kurzschlußfest durch integrierten Analogrechner. Zwei getrennte Netzteile mit eigener Spannungsversorgung für jeden Kanal. 4 Sound-Speicher. Programmierbare Empfindlichkeit der Eingänge. Infrarot-Fernbedienung aller Funktionen.

**Synthesizer-Tuner Dual CT 1280**  
Quartzenaue Senderwahl in 10-kHz-Schritten (UKW) und 1-kHz-Schritten im MW- und LW-Bereich. 40 frei programmierbare Speicherplätze. Direkte Frequenzeingabe. ASLS zur gleitenden Monounschaltung bei abnehmender Stereo-Empfangsqualität.

**Cassettendeck Dual CC 1280**  
Exzellente Höhenwiedergabe durch die hohe Azimutgenauigkeit der D.L.L.-Technik. Computer-gesteuertes 2-Motoren-Laufwerk. Music Search zum automatischen Auffinden eines Musikanfangs. Dolby B und C NR\*. Timer-Schaltung.

**Compact Disc Spieler Dual CD 40**  
3-Strahl-Laserabtastung. Musiktitelprogrammierung während dem Abspielen. Titelzugriff zu allen Musikstücken innerhalb 1 Sekunde. Suchlauf in beiden Richtungen. Infrarot-Fernsteuerung für alle Funktionen.

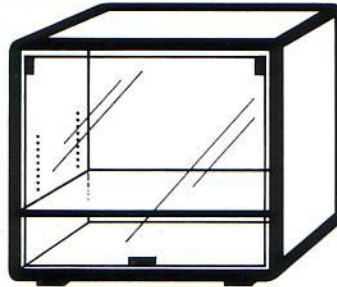
\* Dolby B und C NR ist eingetragenes Warenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation.

**Die ausführliche Beschreibung der abgebildeten Geräte entnehmen Sie bitte dem Dual Katalog HiFi-Programm 85/86.**



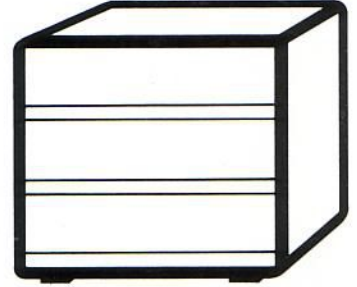
### Technik elegant verpackt

Mit Vario Tech 200 geht der Einrichtungsspaß erst richtig los. Schon in einem Element hat die komplette HiFi-Technik Platz. Doch das ist erst der Anfang, denn mit wachsendem Anspruch wächst Vario Tech 200 mit. Als zweites Element zum Beispiel für Video

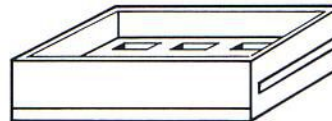


**Geräteelement Vario Tech G 200**  
mit verstellbarem Glasboden. Liftmechanik mit voll versenkbarer Glastür. Maße: 484 mm breit, 457 mm hoch, 420 mm tief. Ausführung graphit-metallic.

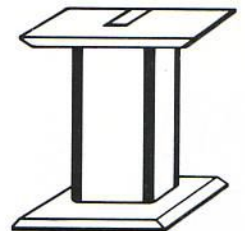
und TV, als drittes für Ihre Schallplatten, als Schubladenelement für Accessoires, CD's und Musikcassetten, als Bücherfach und Barfach. Mit diesen Möglichkeiten läßt sich fast jede Wohnraumsituation meistern. Ganz individuell von der kompakten Einzellösung bis zur beliebigen Kombination in Höhe und Breite.



**Schubladenelement Vario Tech S 200.** 484 mm breit, 457 mm hoch, 420 mm tief. Ausführung graphit-metallic, komplett mit 3 Schubladen.



**Schubladenelement Vario Tech E 200** zur Kombination von Geräten und einem Schubfach im Geräteelement G 200. Ausführung graphit-metallic.



**Füßelement Vario Tech F 200** zur freien Aufstellung eines Würfels. Höhe 360 mm. Ausführung graphit-metallic.



**Dual GmbH**, D-7742 St. Georgen/Schwarzwald, Postfach 11 44/11 45  
Telefon (077 24) 8 87-0, Telex 792 402